Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書



下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

私の住所、私書箱、国籍は、下記の私の氏名の後に記載された 通りです。

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

インク容器の適正判断方法およびインク容器の適正を判断する印 刷装置

上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本書に添付)は、

☑ 1999年11月18日に提出され、米国出願番号または特許協定 条約

国際出願番号を <u>09/442,646</u> とし、 (該当する場合) <u></u> に訂正されました。

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容 を理解していることをここに表明します。

私は、連邦規則法典第37編第1条第56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

METHOD OF NORMALITY DECISION WITH REGARD TO INK CARTRIDGE AND PRINTER ACTUALIZING THE METHOD

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on November 18, 1999
as United States Application Number or
PCT International Application Number
09/442,646 and was amended on
_____ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編第119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)–(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

出願された特許または発明者証(クすることで、示しています。	の外国出願を以下に、枠内をマ	below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.			
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし		
10-336330(P)	Japan	26/November/1998			
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)			
10-336331(P)	Japan	26/November/1998			
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)			
私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米国特 許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。		: 44	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119 (e) of any United States provisional application(s) listed below.		
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)		
私は下記の米国法典第35編特許出願に記載された権利、又は約第365条(c)に基づく権利。 願の各請求範囲の内容が米国法 特許協力条約で規定された方法 れていない限り、その先行米国と 本国内または特許協力条約国際 た、連邦規則法典第37編1章 無に関する重要な情報について ます。	をここに主張します。また、本 典第35編第112条第1項又 で先行する米国特許出願に開示 出願書提出日以降で本出願書の ほ提出日までの期間中に入手さ 56項で定義された特許資格の	Section 120 of any United State PCT International application は listed below and, insofar as th claims of this application is n States or PCT International app the first paragraph of Title 35, U acknowledge the duty to disclos patentability as defined in Title Section 1.56 which became ave	ler Title 35, United States Code, es application(s), or 365 (c) of any designating the United States, se subject matter of each of the lot disclosed in the prior United blication in the manner provided by United States Code, Section 112, I se information which is material to 37, Code of Federal Regulations, ailable between the filing date of ational or PCT International filing		
(Application No.) (出願番号)	· (Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, P (現況:特許許可済			
(Application No.) (出願番号) 私は、私自身の知識に基づい 真実であり、かつ私が入手した	- (Filing Date) (出願日) て本宣言書中で私が行なう表明 情報と私の信じるところに基づ	٠ .			

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が 真実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基づく 表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた 虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001 条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰され ること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出 願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識 し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

knowledge are true and that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued

thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編第119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)–(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし	
11-36117(P)	Japan	15/February/1999		
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)		
11-296023(P)	Japan	18/October/1999		
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)		
私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米国特 許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code Section 119 (e) of any United States provisional application(s listed below.		
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	

私は下記の米国法典第35編第120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約第365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編第112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1章56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365 (c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application:

(Application No.)(Filing Date)(Status: Patented, Pending, Abandoned)(出願番号)(出願日)(現況:特許許可済、係属中、放棄済)(Application No.)(Filing Date)(Status: Patented, Pending, Abandoned)(出願番号)(出願日)(現況:特許許可済、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が 真実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基づく 表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた 虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001 条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰され ること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出 願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識 し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。 I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手 POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the 及び登録番号を明記のこと)

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をするこ

続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人とし following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application て、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名 and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

Norman F. Oblon, Reg. No. 24,618; Marvin J. Spivak, Reg. No. 24,913; C. Irvin McClelland, Reg. No. 21,124; Gregory J. Maier, Reg. No. 25,599; Arthur I. Neustadt, Reg. No. 24,854; Richard D. Kelly, Reg. No. 27,757; James D. Hamilton, Reg. No. 28,421; Eckhard H. Kuesters. Reg. No. 28,870; Robert T. Pous, Reg. No. 29,099; Charles L. Gholz, Reg. No. 26,395; Vincent J. Sunderdick, Reg. No. 29,004; William E. Beaumont, Reg. No. 30,996; Robert F. Gnuse, Reg. No. 27,295; Jean-Paul Lavalleye, Reg. No. 31,451; Stephen G. Baxter, Reg. No. 32,884; Martin M. Zoltick, Reg. No. 35,745; Robert W. Hahl, Reg. No. 33,893; Richard L. Treanor, Reg. No. 36,379; Steven P. Weihrouch, Reg. No. 32,829; John T. Goolkasian, Reg. No. 26,142; Richard L. Chinn, Reg. No. 34,305; Steven E. Lipman, Reg. No. 30,011; Carl E. Schlier, Reg. No. 34,426; James J. Kulbaski, Reg. No. 34,648; Richard A. Neifeld, Reg. No. 35,299; J. Derek Mason, Reg. No. 35,270; and Surinder Sachar, Reg. No. 34,423; Christina M. Gadiano, Reg. No. 37,628; Jeffrey B. McIntyre, Reg. No. 36,867; and Paul E. Rauch, Reg. No. 38,591 with full powers of substitution and revocation.

書類送	Н	+ <i>4</i> ±	
百块心	١,	ノし	٠

と)

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Send Correspondence to:

OBLON, SPIVAK, McCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C. FOURTH FLOOR 1755 JEFFERSON DAVIS HIGHWAY ARLINGTON, VIRGINIA 22202 U.S.A.

(Supply similar information and signature for third and subsequent

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(703)413-3000 唯一または第一発明者名 Full name of sole or first inventor Toshihisa SARUTA 猿田 稔久 発明者の署名 Inventor's signature 2000年2月29日、 Fob 24 2000 住所 Residence 日本国. 長野県 Nagano-ken , Japan 国籍 Citizenship 日本 Japan Post Office Address 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 c/o Seiko Epson Corporation セイコーエプソン株式会社内 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan 第二共同発明者 Full name of second joint inventor, if any 瀬下 龍哉 Tatsuva SESHIMO 二共同発明者の署 ... Second inventor's signature 2000 \$ 2A29A. Tatsuya Feb 29 2000 住所 Residence 日本国. 長野県 Nagano-ken 国籍 Citizenship 日本 Japan 私書籍 Post Office Address 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 c/o Seiko Epson Corporation セイコーエプソン株式会社内 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

joint inventors.)